Harris .

# TRAITE DE CEPERATION EN MATIERE DE BREETS 09/423075

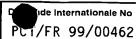
## **PCT**

#### RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire EAM 767	POUR SUITE voir la notification de transmission du rapport de recherche internationale (formulaire PCT/ISA/220) et, le cas échéant, le point 5 ci-après			e recherche internationale point 5 ci-après				
Demande internationale n°	Date du dépôt inte	rnational <i>(jour/mois/année)</i>	(Date de priorité (la	a plus ancienne)				
PCT/FR 99/00462	02/	03/1999	(jour/mois/année)	/03/1998				
Déposant	<u> </u>	03/1777						
VALEO VISION et al.								
Le présent rapport de recherche internationale, établi par l'administration chargée de la recherche internationale, est transmis au déposant conformément à l'article 18. Une copie en est transmise au Bureau international.								
Ce rapport de recherche internationale co	mprend2	feuilles.						
X II est aussi accompagné c	l'une copie de chaq	ue document relatif à l'état d	e la technique qui y	est cité.				
1. Base du rapport				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
<ul> <li>En ce qui concerne la langue, la recherche internationale a été effectuée sur la base de la demande internationale dans la langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous le même point.</li> </ul>								
la recherche internationale	a été effectuée su	r la base d'une traduction de	la demande interna	ationale remise à l'administration.				
remis ultérieurement à l'acremis ultérieurement au divulgation faite dans la declaration, selon laque du listage des séquences	offectuée sur la base internationale, sous e internationale, sous diministration, sous f diministration, sous f elle le listage des se emande telle que dé elle les informations présenté par écrit, a	du listage des séquences : s forme écrite. s forme déchiffrable par ordi orme écrite. orme déchiffrable par ordina siquences présenté par écrit posée, a été fournie. enregistrées sous forme dé a été fournie. s ne pouvaient pas faire l'é	inateur. Iteur. et fourni ultérieurem Ichiffrable par ordina	nent ne vas pas au-delà de la ateur sont identiques à celles				
4. En ce qui concerne le titre,								
le texte est approuvé tel q	u'il a été remis par l	e déposant.						
Le texte a été établi par l'a	administration et a la	ı teneur suivante:						
5. En ce qui concerne l'abrégé,								
le texte est approuvé tel q	•	•						
présenter des observation de recherche international	s à l'administration	li par l'administration confon dans un délai d'un mois à co	mement a la regle 3 empter de la date d'e	8.2b). Le déposant peut expédition du présent rapport				
6. La figure des dessins à publier avec	l'abrégé est la Figur	e n°	1	~				
x suggérée par le déposant				Aucune des figures n'est à publier.				
parce que le déposant n'a	. 55			ii oot a pabilot.				
parce que cette figure care	acterise mieux l'inve	ntion.						

### RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE



			PC1/FR 99/00462				
A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 6 H05K9/00							
Selon la cla	ssification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classific	cation nationale et la CII	3				
	NES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE						
Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 6 H05K							
Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche							
Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)							
C. DOCUME	ENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS						
Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication	des passages pertinents	no. des revendications visées				
Х	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 098, no. 005, 30 avril 1998 & JP 10 022679 A (SAITAMA NIPPON KK), 23 janvier 1998	DENKI	1				
Α	voir abrégé		2-7				
Α	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 013, no. 248 (E-770), 9 juin & JP 01 049300 A (MITSUBISHI ELECTORP), 23 février 1989	1-7					
A	voir abrégé  US 5 559 676 A (GESSAMAN MARTIN J) 24 septembre 1996 voir colonne 3, ligne 28 - ligne 4 figure 2		1-7				
Voir I	la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents	χ Les documents	de familles de brevets sont indiqués en annexe				
<ul> <li>"A" document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent</li> <li>"E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date</li> </ul>		T" document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention  X" document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité					
"L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée) "O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens "P" document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée "8		inventive par rapport au document considéré isolément (" document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier  document qui fait partie de la même famille de brevets					
	plle la recherche internationale a été effectivement achevée juin 1999	Date d'expédition du $09/06/19$	présent rapport de recherche internationale				
Nom et adres	osse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Fonctionnaire autoris					

All .

#### INTERMATIONAL SEARCH REPORT

Info tion on patent family members

PCI/FR 99/00462

				101/11/ 99/00402	
Patent docu cited in search	ment report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date	
 US 55596	76 A	24-09-1996	NONE		